



PÁLYAVASÚTI TERÜLETI IGAZGATÓSÁG MISKOLC
TERÜLETI FORGALMI OSZTÁLY MISKOLC
ÁLLOMÁSFŐNÖKSÉG VÁMOSGYÖRK

4371-1/2023/MAV

Állomási Végrehajtási Utasítás Hort-Csány állomás

Hatálybalépés időpontja: 2023.04.01

Készítette:

Kovács Digitálisan aláírta:
Kovács 7 Péter
7 Péter Dátum: 2024.11.25
09:55:39 +01'00'

Kovács Péter
állomásfőnök II.

Felülvizsgálta:

Bodnár Digitálisan aláírta:
Bodnár László
László Dátum: 2024.11.25
10:28:02 +01'00'

Bodnár László
területi forgalmi koordinátor

Jóváhagyta:

Kallus Tihamér Digitálisan aláírta: Kallus Tihamér
Dátum: 2024.11.26 10:53:37 +01'00'

Kallus Tihamér
területi forgalmi osztályvezető

Tartalomjegyzék

1. Általános előírások	7
1.1. Az állomás fekvése szelvényszám szerint, szomszédos állomások, nyíltvonaliszolgálati helyek szelvényszám szerinti felsorolása.	7
1.2. Jelző-, biztosítóberendezés	7
1.2.1. Az állomáson valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.	7
1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.....	7
1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése (amennyiben van ilyen). A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása (F.2. 15.16.7.4.).	7
1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.....	9
1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.	9
1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása, csoportosítása. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint....	9
1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.	11
1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések (<i>vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk</i>), vágányzáró szerkezetek (<i>földkúp, ütközőbak</i>) felsorolása, helye, valamint függősége.	12
1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.	12
1.5.1. Értekezési lehetőségek.....	12
1.5.2. Hangrögzítő berendezések.....	13
1.5.3. Irányítói elérhetőségek (forgalmi vonalirányító, területi főüzemirányító stb.).....	13
1.6. Villamos felsővezetéki rendszer.	14
1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágánnyal.	14
1.6.2. Állomási kapcsolókert, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.	14
1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.	14
1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja	15
1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása	15
1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:	15
1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.....	15
1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.....	15
1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.	15
1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége	16
1.12. Parancskönyv kezelése	16

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.....	16
1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.....	17
2. A szolgálat végzésére vonatkozó előírások	18
2.1. A szolgálati hely technológiájához igazodó létszám meghatározása normál üzemi és attól eltérő körülmények esetén.	18
2.2. A szolgálatra jelentkezés szabályozása.....	18
2.3. Az állomásbejárásra, körzetbejárásra kötelezettek felsorolása és a tevékenység végrehajtásának helyi szabályozása	18
2.4. Szolgálatátadás-átvétel helyi szabályozása.	18
2.4.1. Szolgálatátadás-átvétel folytatólagos szolgálat esetén az egyes munkakörökre vonatkozó részletes helyi szabályozással.	18
2.5. Forgalmi szolgálattelvő részletes feladata	19
2.16. Az állomáshoz tartozó sajátcélú vasúti pályahálózat felsorolása, a kiszolgálás módja.	21
2.17. Váltóközvetek kijelölése, őrzése.	21
2.18. Váltógondozás.....	21
2.18.1. Váltógondozási körzetek kijelölése.	21
2.18.2. A váltók gondozására kijelölt szervezeti egység, munkakör.....	21
2.18.3. A váltógondozás helyi technológiájának szabályozása függetlenül attól, hogy a tevékenységet mely szakszolgálat végzi.....	21
2.19. A váltók használhatóságának ellenőrzése.	22
2.19.1. A váltók használhatóságának helyszíni ellenőrzése szolgálat átvételkor és ellenőrzések alkalmával.....	22
2.21. A vágányút beállításához szükséges idők vágányutankénti meghatározása, valamint a berendezés használhatatlansága esetén a vágányút beállításához szükséges idők meghatározása vágányutanként.	22
2.22. A vágányút ellenőrzése.....	22
2.22.1. A forgalmi szolgálattelvő(k) vágányút áttekintési kötelezettségének szabályozása..	22
2.22.2. A vágányút tényleges bejárásának szabályozása.	23
2.24. A váltók állítása.	23
2.24.1. Váltóállítást vonat részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	23
2.24.2. Váltóállítást tolatás részére. A váltóállításra kötelezettek meghatározása.	23
2.27. Váltózár- és védelmi berendezés kulcsok, másodkulcsok.....	23
2.27.1. A váltózárak és védelmi berendezések másodkulcsainak őrzésére kijelölt szolgálati helyek felsorolása.	23
A KS1 kisiklasztósaru és a VS1, VS2 vágányzáró sorompó másodkulcsai a forgalmi irodában lévő lezárható kulcsszekrényben található. Felügyeletét a forgalmi szolgálattelvő látja el.	23
2.27.2. Biztonsági betétek és kulcsaiknak tárolási helye.....	23
2.27.3. Biztonsági betétek másodkulcsainak tárolási helye.....	23
2.29. Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál.	23
2.29.1. A váltóellenőrzés megtartásának szabályozása villamos úton központból állított váltóknál a berendezés meghibásodása esetén.	23
2.32. Állomási, nyíltvonalai útátjárók.	24

2.32.1. Állomási, nyíltvonalai útátjárók szelvényyszáma, sorompók jelölése, kezelő szolgálati hely megnevezése, biztosítás módja, az útátjáró mely közutat keresztezi, vasúti gyalogos átkelőhely helye, szelvényyszáma.	24
2.32.2. Nyíltvonalai útsorompók felsorolása, melyek használhatatlansága esetén a vonatszemélyzetet értesíteni kell	25
2.33. A tolatás engedélyezése.	25
2.33.1. A tolatás engedélyezése, elrendelése.	25
2.33.2. Fővágányt nem érintő, nem veszélyeztető tolatások engedélyezése.....	25
2.33.3. Szállított személyekkel (utasokkal) elfoglalt járművekkel végzett tolatások lebonyolítása.	26
2.34. Tolatásvezető kijelölése.....	26
2.34.1. Több tolatócsapat egy szolgálati helyen belüli egyidejű tevékenységét irányító személy kijelölése.....	26
2.34.2. Több tolatócsapattal végzett egyidejű tolatások alakalmával a tolatási körzetek elhatárolása	26
2.35. Átállás, összetolás közben az állomás túlsó végén végezhető egyidejű tolatások szabályozása.	26
2.36. Javítási, tisztítási stb. munkák engedélyezése, járművek fedezése.	26
2.36.2. Fővágányon végzett javítási, tisztítási stb. munka engedélyezése, járművek fedezése	26
2.38. Tolatás a tolatás vezetőjének személyes jelenléte nélkül.....	27
2.39. Mozdonyok körüljáratására kijelölt vágányok	27
2.41. Állandó jellegű szalasztási tilalmak és szalasztási korlátozások.....	27
2.43. A vágányúttól jobbra vagy balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül végezhető tolatások helyi szabályozása.	27
2.45. Védekezés a járműmegfutamodások ellen.	28
2.45.1. A rögzítősaruk tárolási helye, darab- és sorszama, kiadásának, visszavételének helyi szabályozása.	28
2.45.3. A rögzítősaruk elhelyezéséért, eltávolításáért, felügyeletéért, használhatóságának ellenőrzéséért felelős személyek kijelölése.	28
2.45.5. Páros féksaruk vagy a helyettük alkalmazható féksaruk tárolására kijelölt hely, használhatóságuk ellenőrzéséért felelős személy kijelölése, használat után való vizsgálat.	29
2.45.6. A járműmegfutamodás elleni védekezés előírászerű végrehajtásának ellenőrzése	29
2.47. A forgalmi szolgálattevőkre vonatkozó intézkedési kötelezettség helyi szabályozása	29
2.48. Engedélykérés-adás.....	29
2.48.2. Tanú bevonása az engedélykérés-adásba.....	29
2.49. A vonatok számáról és előrelátható indulási idejéről szóló közlemény adására felhatalmazott dolgozók kijelölése.	29
2.50. A vonatok teljes megérkezésének (elhaladásának) megállapítására kijelölt dolgozók felsorolása.....	30
2.51. Rendelkezők közlése a vonatszemélyzettel.....	30
2.51.1. Az Írásbeli rendelkezés kiállításának, kézbesítésének módja, a kiállításra és kézbesítésre jogosultak meghatározása.	30
2.54. A menetrend szerint áthaladó vonatok megállására vonatkozó előírások	30
2.55. A vonatok fogadása és megfigyelése állomásokon.....	30
2.55.1. A forgalmi szolgálattevők vonatfogadási helye, amennyiben az, különleges helyi ok miatt az általánostól eltérő.	30
2.56. Egyedi engedéllyel rendelkező rakszelvényen túlérő küldeményt továbbító vonatról értesített forgalmi szolgálattevő által értesítendő körére vonatkozó helyi előírások.	30

2.57. Általános érvényű (típus) engedéllyel rendelkező típusküldemények továbbítása esetén betartandó, az állomásra és a rendelkezési szakaszra (szakaszokra) vonatkozó korlátozások.....	31
2.58. Az állomás (szolgálati hely) vágányainak rendkívüli küldemények továbbítása szempontjából történő csoportba sorolására vonatkozó előírások.....	32
2.59. Tengelytúlterhelt járművek közlekedése esetén az állomás (szolgálati hely) mellékvágányaira vonatkozó korlátozások.....	32
2.60. Az előre nem látott ideiglenes lassúmenetek nyilvántartásával, napi lassúmenet kimutatások kezelésével, kézbesítésével kapcsolatos előírások.....	32
2.61. Villamos felsővezetékkel kapcsolatos előírások.....	34
2.61.2. Rakodási engedélyek kiadása.....	34
2.62. A gyalogosok közlekedésére és a szolgálati helyek megközelítésére szolgáló közlekedési útvonalak kijelölése, erre a célra a kerékpár használatának lehetősége. Kézikocsik, targoncák és egyéb közúti járművek közlekedési útvonalainak kijelölése, a vágányokon való áthaladásuk engedélyezésének módja, valamint az életvédelmi kerítésen — szolgálati célú közlekedés érdekében — létesített zárható átjáró használatának feltételei.....	34
4. A vasúti járműmérlegek használatára, a gépi rakodási engedélyek kiadására és a rakterületek kezelésére vonatkozó előírások helyi szabályozása.....	35
4.2. Az állomási rakodóvágányok és a hozzájuk tartozó rakodóterületek kijelölése, rakodások engedélyezése.....	35
5. Pályavasúti informatikai rendszerek kezelésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	36
5.1. Az állomáson a szolgáltatások (alap, járulékos, kiegészítő, mellék, egyéb) kezelését végző számítógépes munkahelyek felsorolása.....	36
5.1.1. A munkahelyek felsorolása, adatai, az egyes munkahelyeken végzett feladatok meghatározása.....	36
5.1.3. A számítógép meghibásodása esetén a helyettesítő munkahely / szolgálati hely kijelölése.....	36
5.2. Szolgáltatások kezelése az informatikai rendszerben.....	36
5.2.1. Részletes feladatkiírás készítésére vonatkozó előírások.....	37
5.2.3. A részletes feladatkiíráson nem kezelt szolgáltatások teljesítésével kapcsolatos helyi szabályozás.....	37
5.2.4. Informatikai rendszer használhatatlansága esetén a szolgáltatások kezelése.....	37
5.3. Vonatösszeállítás rögzítése az informatikai rendszerben.....	37
5.3.2. Külső vonatfelvétel végrehajtása pályavasúti szolgáltatás keretében.....	38
5.3.3. Külső vonatfelvétel végrehajtása vasútvállalati munkavállalókkal.....	38
5.4. A vonatok készre jelentésével kapcsolatos előírások.....	39
5.7. A belső adatrögzítői tevékenységgel, valamint az adattovábbítási és rögzítési feladatokkal kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	40
5.8. Zártcsoportú e-mail rendszer kezelésével kapcsolatos szabályozás.....	40
5.8.1. A rendszer kezelésével megbízott munkakörök, feladataik.....	40
5.8.2. Üzenetfogadással kapcsolatos előírások.....	40
5.8.3. Üzenetküldéssel kapcsolatos előírások.....	40
5.8.4. A rendszer használhatatlansága esetén követendő eljárás.....	41
5.9. Az informatikai rendszerekbe történő belépéshez szükséges jelszavak kezelésével kapcsolatos helyi előírások szabályozása.....	41

6. A szolgálati hely helyi sajátosságai, különleges viszonyai miatt szükséges szabályozások.....	41
6.2. A Fejrovas előjegyzési naplók vezetésével kapcsolatos helyi előírások.....	41
6.3. A nyílt vonalra telepített járműellenőrző berendezések riasztási jelzése esetén követendő eljárás helyi szabályozása.....	41

1. Általános előírások

1.1. Az állomás fekvése szelvénytípus szerint, szomszédos állomások, nyíltvonalai szolgálati helyek szelvénytípus szerinti felsorolása.

Hort-Csány állomás a 80 (1) sz. Budapest (Keleti pu.) - Hatvan – Miskolc – Mezőzombor, országos törzshálózati kétvágányú villamosított vonalon a 765+76–781+02 sz. szelvények között fekszik, mint középállomás.

Szomszédos állomások:

80 sz. vonalon: - Hatvan állomás,
- Vámosgyörk állomás,

A szomszéd állomások felé nyílt vonali szolgálati hely nincs.

Legnagyobb lejtési viszonyok a szomszéd állomásokig:

80 sz. vonalon Hort-Csány – Hatvan állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (ezrelék)	Esés (ezrelék)
690+50	710+50	5,0	

80 sz. vonalon Hort-Csány – Vámosgyörk állomások között:

Szelvénytípus (-tól)	Szelvénytípus (-ig)	Emelkedés (ezrelék)	Esés (ezrelék)
840+50	852+00		5,1

1.2. Jelző-, biztosítóberendezés.

1.2.1. Az állomáson valamint a távvezérelt, távkezelt szolgálati helyen üzemelő jelző-, vagy biztosítóberendezés típusa.

Hort-Csány állomáson INTEGRA DOMINÓ 55 típusú váltó- és vágányfoglaltság ellenőrző egyközpontos biztosítóberendezés üzemel.

A berendezés hatókörzete Hatvan felől az A és B bejáratú jelzők, Vámosgyörk felől a C és D bejáratú jelzők által közrefogott vágányhálózat. A fővonalon a térközjelzők a bejáratú jelzőkre előjelzést adnak.

1.2.2. A vonatok követési rendje állomásközönkénti bontásban. Vonali biztosítóberendezés, vonatbefolyásolási rendszer.

A 80. sz. vonalon (Hatvan – Hort-Csány – Vámosgyörk között) térközi közlekedés van, ön-működő térközbiztosító berendezéssel, a pálya - EÉVB – EVM 75 Hz - vonatbefolyásolásra kiépített.

Ellenmenet- és utolérést kizáró berendezés van.

1.3. Az állomási vágányok számozása, jelölése, rendeltetése, az állomási átmenő fővágány(ok) megjelölése (amennyiben van ilyen). A vágányok használható hossza, lejtviszonyai, a szolgálati helyek jelfeladásra kiépített és ki nem épített vágányainak felsorolása (F.2. 15.16.7.4.).

Az állomási vágányok számozása a forgalmi iroda előtt kezdődik római számokkal I –VI-ig.

Vágány száma/jele	Rendeltetése	Forgalmi használható hossza kezdőpont felé [m]	Forgalmi használható hossza végpont felé [m]	Lejtviszony kezdőpont felé [‰]	Lejtviszony végpont felé [‰]	Vonatbefolyásolás típusa	Határoló váltó kezdőpont felől	Határoló váltó végpont felől	TAF-TSI azonosító	Vágány besorolása	Hozzáférés	Megjegyzés
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.	rakodó mellékvágány	764			2,5‰	Nincs	14	9	HU-11221-01-1	B	Nyílt	VS2, KS1, VS1
II.	vonatfogadó/indító fővágány	777			2,5‰	75Hz sínáramkör	14	9	HU-11221-01-2	B	Nyílt	
III.	Jobb átmenő fővágány	806			2,5‰	75Hz sínáramkör, kezdőponti, végponti váltókörzetben 75Hz sugárzókábel	10	7	HU-11221-01-3	A	Nyílt	
IV.	Bal átmenő fővágány	828			2,5‰	75Hz sínáramkör, kezdőponti, végponti váltókörzetben 75Hz sugárzókábel	8	13	HU-11221-01-4	A	Nyílt	
V.	vonatfogadó/indító fővágány	758			2,5‰	75Hz sínáramkör	8	17	HU-11221-01-5	B	Nyílt	
VI.	kihúzó vg, Védőcsonka mellékvágány	145			2,5‰	nincs	15	Földkúp	HU-11221-01-VÉDŐCS	K	Nyílt	

1.3.2. Utasperon(ok) hossza, szélessége, sínkorona feletti magassága, burkolata, az utasok részére kijelölt megközelítési útvonal meghatározása.

Utasperon található az I - II és II - III vágányok között.

I - II vágányok közötti utasperon hossza 298 m, szélessége 1,75 m, sínkorona feletti magassága: sk0 cm

II – III - IV vágányok közötti utasperon hossza 298 m, szélessége 1,75 m, sínkorona feletti magassága: sk0 cm

Az utasperonok burkolata kavics.

Az utasok a kijelölt átjárókon közelítik meg a vágányokat.

1.4. A vázlatos helyszínrajzon feltüntetett adatokra, objektumokra, berendezésekre vonatkozó rövid leírás.

1.4.1. Helyhez kötött jelzők felállítási helye, megjelölése, rendeltetése. Figyelmeztető jelek felsorolása. Tolatási mozgást szabályozó jelzők felsorolása, csoportosítása. A szolgálati helyekre rendszeresített hordozható jelzők, jelzőeszközök felsorolása darabszám szerint.

Végpont felől					
A jelző helye			A jelző		
szolgálati hely vagy nyílt-vonal megnevezése	pálya- oldal	szelvény- szám	a jelző jelölé- se	típusa (fény, alak)	rendeltetése
Hort-Csány	j	781+02	C	f	fBj. Helyesről a 795a öfTj ad előjelzést.
Hort-Csány	b	781+02	D	f	fBj. Helytelenről a 795b öfTj ad előjelzést.
Hort-Csány	j	769+78	K2	f	fKj II-ről
Hort-Csány	b	769+79	K3	f	fKj III-ről
Hort-Csány	j	769+26	K4	f	fKj IV-ről
Hort-Csány	b	769+06	K5	f	fKj V-ről
Hort-Csány	j	765+76		f	HO helyesre
Hort-Csány	b	765+76		f	HO helytelenre
753a sz. térközjelző	j	752+37	753a	f	öfTj
753b sz. térközjelző	b	752+37	753b	f	öfTj
735a sz. térközjelző	j	735+10	735a	f	öfTj
735b sz. térközjelző	b	735+10	735b	f	öfTj
719a sz. térközjelző	j	718+00	719a	f	öfTj
719b sz. térközjelző	b	718+00	719b	f	öfTj
703a sz. térközjelző	j	702+23	703a	f	öfTj
703b sz. térközjelző	b	702+23	703b	f	öfTj
687a sz. térközjelző	j	686+20	687a	f	öfTj
687b sz. térközjelző	b	686+20	687b	f	öfTj

Hatvan személy	b	675+25	Gism	f	fism
Hatvan személy	j	675+25	Hism	f	fism

Kezdőpont felől					
A jelző helye			A jelző		
szolgálati hely vagy nyílt-vonal megnevezése	pálya- oldal	szelvény- szám	a jelző jelölé- se	típusa (fény, alak)	rendeltetése
Hort-Csány	j	765+76	A	f	fBj. Helyesről a 752a öfTj ad előjelzést.
Hort-Csány	b	765+76	B	f	fBj. Helytelenről a 752b öfTj ad előjelzést.
Hort-Csány	j	777+69	V2	f	fKj II-ről
Hort-Csány	j	777+86	V3	f	fKj III-ről
Hort-Csány	j	777+40	V4	f	fKj IV-ről
Hort-Csány	j	776+66	V5	f	fKj V-ről
Hort-Csány	j	781+02		f	HO helyesre
Hort-Csány	b	781+02		f	HO helytelenre
794a sz. térközjelző	j	794+40	794a	f	öfTj
794b sz. térközjelző	b	794+40	794b	f	öfTj
812a sz. térközjelző	j	813+02	812a	f	öfTj
812b sz. térközjelző	b	813+02	812b	f	öfTj
830a sz. térközjelző	j	830+85	830a	f	öfTj
830b sz. térközjelző	j	830+85	830b	f	öfTj
848a sz. térközjelző	j	849+30	848a	f	öfTj
848b sz. térközjelző	j	849+30	848b	f	öfTj

Hívójelzés és annak feloldása van az A, B, C, D bejárati jelzőn,
Hívójelzés van: a K2, K3, K4, K5, V2, V3, V4, V5 kijárati jelzőn.

Egyéb jelzők:

- Tolatási határjelző van az állomás előtti szakaszoláson belül mindkét vágányon az A, B főjelzőknél a 766+26 sz. szelvényben és a C, D főjelzőknél a 780+52 sz. szelvényben.
- Vágányzáró jelző van a kihúzó vágány végpont felőli végén. Ez a vágány földkúpban végződik a 779+69 számú szelvényben.
- Tűzveszély jelző az V. vágány mellett a 768+99 és 777+00 szelvényekben
- Üzemben lévő villamosmozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző van a VI. vágány végén a 779+69 szelvényben.

Figyelmeztető jelek

- Nagyfeszültségre figyelmeztető jel van minden felsővezetéki oszlopon.

Hordozható jelzőeszközök:Forgalmi irodában:

Jelzőeszköz db. száma	Jelzőeszköz fajtája
1 db	Nappali vonatindító jelzőeszköz
1 db	Fehér és zöld fény adására alkalmas kézi jelzőlámpa
1 db	Sárga színű jelzőzászló
4 db	Vörös fényű jelzőlámpa
4 db	Sárga fényű jelzőlámpa

Raktár helyiségben:

Jelzőeszköz db. száma	Jelzőeszköz fajtája
4	Megállj jelző
4	Megállj jelző előjelzője
1	kör alakú, oldalán fehér szegélyű, közepén piros színű kézi jelzőtárcsa
1	Piros fényű jelzőlámpa 1 Figyelmeztető-jelző
1	Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz eleje jelző
1	Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz vége jelző
1	Üzemben lévő villamos mozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző
1	1,5m magasságú állvány

1.4.2. A váltók számozása, állítási módja, biztosítottsága, szabványos állása. Állandóan zárva tartott váltók. Váltójelző. Váltófűtő berendezés. A kitérő irányban 40 km/h sebességnél nagyobb sebességgel járható váltók, váltókapcsolatok felsorolása és az azokon alkalmazható sebesség meghatározása.

Váltó												
Szám	Szabványos állás	Biztosított	Állítási módja		Zárszerkezet típusa			Lezárható	Biztonsági betét	Állandóan zárva tartott	Váltófűtés	Váltójelző
			Villamos	Helyszíni	Kampózár	Zárnyelv	Spherolock					
2	E	X	X			X		X	E/K		-	-
4	E	X	X			X		X	E/K		-	-
6	E	X	X				X	X	E/K		-	-
8	E	X	X			X		X	E/K		-	-
10	E	X	X			X		X	E/K		-	-
12	E	X	X			X		X	E/K		-	-
14	E	X	X		X			X	E		-	-
1	E	X	X			X		X	E/K		-	-
3	E	X	X			X		X	E/K		-	-
5	E	X	X			X		X	E/K		-	-
7	E	X	X			X		X	E/K		-	-

9	E	X	X		X			X	E		-	-
11	E	X	X			X		X	E/K		-	-
13	E	X	X				X	X	E/K		-	-
15	E	X	X		X			X	E/K		-	-
17	E	X	X			X		X			-	-
17/1	K	X	X		X			X			-	-

1.4.3. Helyhez kötött védelmi berendezések (vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk), vágányzáró szerkezetek (földkúp, ütközőbak) felsorolása, helye, valamint függősége.

Az I. sz. raktári vágány mindkét végén vágányzáró sorompó van, a VS1 a 777+67, a VS2 a 769+97 sz. szelvényben. A lejtés irányában, Vámosgyörk állomás felé található a 777+72 sz. szelvényben a KS 1. jelű kisiklasztó saru.

Az VI. számú vágány földkúpban végződik a 779+69 számú szelvényben.

A VS1 jelű vágányzáró sorompó a KS1 jelű kisiklasztósaruval amely pedig a 9. számú kitérővel van szerkezeti függésben, VS2 jelű vágányzáró sorompó a 14. számú kitérővel van szerkezeti függésben.

1.5. Értekezéssel kapcsolatos előírások.

1.5.1. Értekezési lehetőségek

- Általános célú CB, és
- különcélú telefonhálózatot (ezek a rendelkező fszt. asztalában végződnek).
- technológiai célú mobiltelefont, mely hangrögzítéssel ellátott.
- Állomásközi: Hort-Csány (hívójele: ●●●●)
Vámosgyörk (hívójele: —●— —)
Hatvan (hívójele: — — —)

-Villamos üzemi (hívójele: ●●): Hatvan alállomás, Hort-Csány, Vámosgyörk, Gyöngyösház, Gyöngyös II. őrhely és forgalmi iroda között.
Alállomás körözüvény zárlat (hívójele: —)

Helyi tolatórádió körzet nincs.

Pályatelefon: Vámosgyörk – Hort-Csány,
Vámosgyörk – Ludas.

Hangrendszerek:

Pályatelefon: Hort-Csány – Hatvan
Hort-Csány – Vámosgyörk

Hangrendszerek:

- Utastájékoztató hangrendszer: Utas belsőtér, külsőtér
- Utasítást adó hangrendszer: I. körzet: az állomás végpont felőli részén
(forgalmi iroda-tér)
(tér-forgalmi iroda)
(kültér-kültér)

II. körzet: az állomás kezdőpont felőli részén
 (tér-forgalmi iroda)
 (forgalmi iroda-kültér)
 (kültér-kültér)

Vasútüzemi telefon üzemel:

- Területi Funkcionális felügyelet 04/13-15
- Hort-Csány forgalmi iroda 04/41-35

Szomszédos állomások hívószámai:

- Hatvan személy főrendelkező : 02/21-35
- Vámosgyörk rendelkező forgalmi szolgálattevő 04/41-15

A miskolci régió vasútüzemi telefonszámai hívhatóak a közcélú hálózatokról (06-1-514- + a négyjegyű vasútüzemi telefonszám).

Hort-Csány állomáson a forgalmi irodában GSM-R terminál van telepítve, melynek a hívószáma az alábbi:

Szolgálat hely neve	Terminál név	MÁV GSM-R hálózaton belüli hívószám (CT7,CT8) /GSM-R eszköz hív Diszpécser pultot/		MÁV-on belüli hívószám /MÁV üzemi telefon hív Diszpécser terminált/	MÁV-on kívüli hívószám (MSISDN) /Publikus hálózathól hívunk Diszpécser terminált/
		"CT7" GSM-R eszköz hív Diszpécser terminált	"CT8" GSM-R eszköz hív asztali GSM-R rádiós (DeskfocX) készüléket		
Hort-Csány forgalmi szolgálattevő	HORT-CSANY-F01	74413502		095 06 38 8881426	+36 38 8881426

A terminál központi hangrögzítőbe van bekötve.

Hort-Csány állomás forgalmi irodában technológiai célú mobiltelefon van rendszeresítve:

Hort Csány fszt.	06 30 / 641-2075
------------------	------------------

1.5.2. Hangrögzítő berendezések

A GSM-R készülék valamennyi vonalán adott, vett közlemény hangrögzítésre kerül.

1.5.3. Irányítói elérhetőségek (forgalmi vonalirányító, területi főüzemirányító stb.).

Megnevezés	Telefonszám
Területi főüzemirányító	04/13-33 (hangrögzítéssel)
Forgalmi vonalirányító	04/13-19 (hangrögzítéssel)
Villamos üzemirányító (Hatvan)	02/21-15 (hangrögzítéssel)
Területi személyszállítási főirányító	04/18-97 (hangrögzítéssel)

1.6. Villamos felsővezetési rendszer.

1.6.1. Áramkörök jelölése a hozzájuk tartozó vágányzattal.

Áramkör	Hozzá tartozó vágányzat
Áj	II, III
Áb	IV, V
R	I
T1	Prímaenergia Zrt. SCVP vágányzat

1.6.2. Állomási kapcsolókeret, kapcsolási helyek, szakaszolók elhelyezkedése. A szakaszolók lezárására szolgáló lakatok és hozzájuk tartozó kulcsok tárolási helye.

Az állomási kapcsolókeret az állomás 772+20 sz. szelvényében található. A kapcsolók távvezérelt működtetésűek. A vezérlő egysége és annak visszajelentése a forgalmi irodában található.

Szakaszolók szabványos állása:

Bpj (Budapest jobb) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Bpb (Budapest bal) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Msj (Miskolc jobb) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Msb (Miskolc bal) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Áj (Állomás jobb) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Áb (Állomás bal) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Öj (Összekötő jobb) bekapcsolt, távvezérelt működtetésű

Öb (Összekötő bal) bekapcsolt, kézi működtetésű

STR (Segédüzemi transzformátor) bekapcsolt, kézi működtetésű, biztosítóberendezés alátáplálás

T1 kikapcsolt, kézi működtetésű

R kikapcsolt, kézi működtetésű

A felsővezetési kapcsolásokat a forgalmi szolgálattevő végzi el a villamos üzemirányító engedélyével.

A Prímaenergia Zrt. SCVP vágányon (T1) a felsővezeték bekapcsolását a forgalmi szolgálattevő utasítására a vonali tolatásvezető végzi.

Rakodási engedély kiadására a forgalmi szolgálattevő és az ÁVU 3.sz. mellékletében felsorolt munkavállalók jogosultak.

A kapcsolókeret ajtózárs kulcsa a forgalmi szolgálattevő felügyelete alatt van.

A T1 kézi kapcsoló lakatkulcsa a forgalmi irodában a forgalmi szolgálattevő felügyelete alatt van.

1.6.3. Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők, földelőrudak tárolási helye és darabszáma.

Hordozható, csak villamosmozdonyokra vonatkozó jelzők:

-1 db Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz eleje jelző

-1 db Leeresztett áramszedővel bejárando pályaszakasz vége jelző

-1 db Üzemben lévő villamos mozdonyokkal nem járható pályaszakasz eleje jelző

-1 db Figyelmeztető-jelző

melyek tárolási helye a raktár helyiségben van.

A földelések elvégzésére az összekötő folyosón 6 db földelő rúd áll rendelkezésre.

1.7. Világítással kapcsolatos előírások és azok kapcsolásának módja.

Az állomás területén lévő térvilágítási körzetek kapcsolói a forgalmi irodában található, melyek külön kapcsolhatók a szükségletnek megfelelően.

Ezek működtetése a forgalmi szolgálattevő feladata, a biztonság és a takarékoság szem előtt tartása mellett. A tér kivilágításánál a következőket kell figyelembe venni:

A térvilágítási berendezésnek üzemelnie kell, ha a természetes megvilágítás szintje nem éri el a különböző technológiai területeken a biztonságos munkavégzéshez szükséges szintet, és ha ott utasforgalmi, rakodási, elegyrendezési, tolatási okból az adott területek megvilágítása indokolt. Rakodóterületek, kitérőkörzetek megvilágítását csak a munkavégzés időtartamára szabad bekapcsolni. Vonatmentes időszakban, tolatási szünet ideje alatt, rakodásmentes időszakban az érintett terület rész térvilágítását ki kell kapcsolni.

Sötétben a csonkavágány felé lehet tolatni.

A külső tér világítása a következőképpen történik:

- a következő kapcsolókat kell működtetni folyamatosan: lakótelep, állomási előtér+átjáró, névtábla.

- személyszállító vonatok közlekedése esetén (megálló) az előbb felsoroltakon kívül működtetni kell: raktár Budapest 2, raktár Miskolc 2 feliratú kapcsolókat is.

- tolatás esetén vagy rakodások alkalmával fentiekon kívül szükség szerint a következő elnevezésű kapcsolókat is be kell kapcsolni: kitérő 1 Budapest, raktér 1 Budapest, Budapest jobb működtető, kitérő 1 Miskolc, raktér Miskolc.

1.8. Az utastájékoztatásra vonatkozó helyi előírások meghatározása

1.8.1. A szolgálati helyre rendszeresített utastájékoztató berendezések fajtái:

Hort-Csány állomásra rendszeresített utastájékoztató berendezés számítógéppel nem támogatott (analóg), helyből kezelt. Kezelését a forgalmi szolgálattevő végzi.

Késésről, vonatközlekedést befolyásoló rendkívüli eseményekről a forgalmi szolgálattevő a forgalmi vonalirányítótól valamint a pályavasúti informatikai rendszerből (FOR00) kap információt.

1.8.2. Utastájékoztató körzetek, ezen kívül mely szolgálati helyek utastájékoztatása történik az állomásról.

Az utastájékoztató hangrendszer egy körzetből áll.

Más szolgálati helyre nem történik hangos utastájékoztatás.

1.8.8. Rendkívüli események esetén az utastájékoztatás szervezése és végrehajtása.

A forgalmi személyzet tudomására jutott rendkívüli eseményről a forgalmi szolgálattevő tájékoztatja a vonatkísérő személyzetet.

1.10. Az állomás szolgálati helyeinek (helyiségeinek) felsorolása.

Felvételi épület:

Forgalom:

- forgalmi iroda

Külső vállalkozás:
B+N állomási takarítók helyiség

1.11. Az egyes szolgálati helyeken (helyiségekben) a forgalmi szolgálat ellátásához szükséges utasítások, szabályzatok, segédkönyvek, VU-k, rendeletek elérhetősége

Az utasításgyűjtemény tárolási helye a forgalmi iroda.
A forgalmi irodában lévő szekrényben nyomtatott formában, valamint a forgalmi szolgálattelvő számítógépén elektronikus formátumban van elhelyezve az alábbiak szerint:

Papír alapon:

- F.1. sz. Jelzési Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás
- F.2. sz. Forgalmi Utasítás Függelékei
- E.2. sz. Fékutasítás
- Állomási Végrehajtási Utasítás és mellékletei, Vasútvállalati Megállapodások és Végrehajtási Utasítások

Elektronikus formában:

Az elektronikus formában rendelkezésre álló utasítások, rendeletek, szabályzatok elérhetőek a forgalmi irodai számítógép munkaasztalán a „Pályavasúti intranet portál: palyaintranet.mav.hu /Forgalom /Központi szabályozás /Forgalom /Forgalmi irodai gyűjtemények dokumentumai /Vezérigazgató (h)-i utasítások vagy hivatkozásai dokumentumai” menüpont alatt.

A Területi hatállyal kiadottak szintén megtalálhatóak a forgalmi irodai számítógép a „Pályavasúti intranet portál: palyaintranet.mav.hu/Forgalom/Területi Igazgatósági szabályozás/ Miskolc/” menüpont alatt.

A szolgálati helyre vonatkozó rendelkezések megtalálhatóak a forgalmi irodai számítógép a „Pályavasúti intranet portál: palyaintranet.mav.hu / Forgalom / Szolgálati helyek szabályozásai / Miskolc / Füzesabony / Hort-Csány” menüpont alatt.

1.12. Parancskönyv kezelése

A papír alapú Parancskönyv és a vasúti társaságok részére rendszeresített parancskönyv tárolási helye a forgalmi iroda.

1.13. Elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető és használható eszközök tárolási helye, a foglalkozás-egészségügyi orvos, név-, és címjegyzéke. Véralkohol-vizsgálati doboz, alkoholos állapot vizsgálatára rendszeresített eszköz, készülék tárolási helye.

Az elsősegélynyújtásnál figyelembe vehető mentődoboz az étkező helyiségben van.

A véralkohol vizsgálati doboz, alkoholszonda, alkohol teszter a forgalmi irodában található. Elsősegélynyújtásra kiképzettek neve, telefonszáma, munkahelye ki van függesztve a forgalmi irodában a hirdető táblán.

Egészségügyi, és egyéb ellátást biztosító egészségügyi intézmény		
megnevezése	címe	telefonszáma

Foglalkozás-egészségügyi orvos	Füzesabony vasútállomás	04/32-77
Körzeti orvos	Hort, Kossuth Lajos út 122. 3014	06 37/378-028
Kórház	Hatvan, Balassi Bálint út 16. 3000	06 37/341 033

1.14. Általános segélyhívó, polgárőrség, vagyonőrök, fegyveres biztonsági őrök, önkormányzat továbbá a szolgálati helyen jelen lévő és vasúti tevékenységet végző vasúti társaságok és külső vállalkozások címe, telefonszáma.

Védelmi szervezetek, intézmények, valamint a szolgálati helyen jelen lévő vasúti és egyéb vállalkozó tevékenységet végző társaságok, vállalkozások		
megnevezése	címe	telefonszáma
Központi segélyhívó		112
MÁV SZK Zrt. BLÜ		06 30/ 755 5858
Polgárőrség		06 20/ 315 8758
Önkormányzat	3014 Hort, Szabadság tér 40.	06 37/378-001
Rail Cargo Hungaria Zrt	Füzesabony	04/32-18
MÁV-START Zrt	Füzesabony	04/31-73 04/31-74
MÁV Zrt. Pályavasúti Területi Ingatlankezelési és Közműkezelési Osztály (INGI IKO)	Füzesabony	04/32-71
MÁV Területi Vasútbiztonság FBŐ Őrparancsnok	Miskolc, Tiszai Kandó Kálmán tér 1.	04 / 11-79
B+N Referencia Zrt: Füzesabony MÁV állomás, szociális épület, kirendeltség vezető	Füzesabony	06 30/ 462 0163